

Práctica N° 9: Leyes de los gases

1. a) 34.87 moles de N y 9.33 moles de O; $p=0.209$ atm, $p=0.781$ atm; b) 56.2 kg;
c) 5.26 % de CO y $P=0.136$ atm
2. se desplaza 7.3 mm
3. a) 0.5 atm; b) pasan $2.84 \cdot 10^{-8}$ moles del bulbo 1 (100 C) al bulbo 2 (-190 C).
4. $P=0.25$ atm
5. radio=2.44 cm
- 6.
7. $m = 1.255$ g
8. No se seca. Quedan 330 g de agua en la ropa
9. caen 0.173 cm³